Index	of Cl	aims	

App	lication	/Control	No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

09/533,152

Examiner

COAR, MICHAEL J. Art Unit

Matthew J. Ludwig

2178

√	Rejected
=	Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

	Claim Date						\neg			
Cla		Date						긕		
Final	Original	3/30/06								
	1	1								
	1 2 3 4 5	1								
	3	\ \ \ \ \ \						_	\Box	_
	4	1								
		1	_					_		_
	6 7	V		_			_		\vdash	_
	8	\ \	-	_			_	_		
	0	1	-				-	-	Н	
-	9 10	1	\vdash				-		Н	
 	11	1	\vdash				_	_	Н	
	12	V	_		-		Т		П	\vdash
	13	7 7 7 7	Г					Г		
	11 12 13 14 15 16 17 18	V								
	15									
	16	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \								Ш
	17	1	_				<u> </u>			
	18	1	<u> </u>	_			ļ		L	Щ
	19	1	╙	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	ļ		Щ
	20	1	<u> </u>	_	Н		ļ	<u> </u>		\dashv
<u> </u>	20 21 22	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	_	-		<u> </u>		<u> </u>		\vdash
├	22	1	⊢	-	H	-		├	-	Н
<u> </u>	23	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	⊢		\vdash	-		┢╌	-	\vdash
	25	J	┢		\vdash			┢		
	26	V		\vdash	\vdash	-		-		
	27	1	-			_				
	28	V			I^-	П				
	23 24 25 26 27 28 29 30									
	30									
	31 32	L			L		L		_	
<u> </u>	32		<u> </u>	_	ldash	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	
<u> </u>	33 34 35	<u> </u>	↓ _	_	<u> </u>	├-	_	⊢	 	
	34	!	<u> </u>	_	-	_	_	\vdash	-	H
-	35	-	-	-	-	-	-	\vdash	-	\vdash
	36 37	 	\vdash	\vdash	-	-	 	-	\vdash	\vdash
 	38	┼	\vdash	⊢	┝	-	⊢	-		-
 	39	+-	 	┢	┢═	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash
\vdash	40	H	\vdash	\vdash	 			\vdash	\vdash	
\vdash	41	1	Т	T	t	Ι-	Ι	\vdash		
<u> </u>	42		Г	Π				Γ		
	43		\Box							
	44	\Box								
	45	\Box	Ĺ	$oxed{\Box}$	L		\perp	L		$oxedsymbol{oxed}$
	46		L	匚	L	L	igsqcup	<u> </u>	<u> </u>	L.
	47	 		 -	<u> </u>	<u> </u>	ļ_	—	<u> </u>	_
<u></u>	48	↓_	 -	1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├-	ļ	<u> </u>
<u> </u>	49	-	├ -		├-	 	<u> </u>	├-	├	_
L	50	1			L	L	L_	L_	<u> </u>	Ц_

Cla	im				- C	ate	<u> </u>			\neg
		П	П			\neg				
Final	Original									
	51 52 53									\exists
	52							Ī		
	53									
	54									
	54 55									
	56									
	57									
	58									
	59									
	60									
	61							_		
	62		_				_			
	63		_				_			
	64				_		_		_	
	65 66	_					_	-		
	66					_	_	-	_	
	67									
	68	\Box			_	-	_	_	_	
	69			_		Н		-		
	70 71	_	_							
-	72					Н		-		
	73	\vdash		_	_		_	\dashv	-	
	73 74									
	75									
	76 77									
	77									
	78 79									
	79									
	80									
	81 82	_		_			_			
	82			_	_	_				_
	83		_	_	-	-				-
	84 85		_	_	\vdash	H			_	-
 	86		-	_	-	-				
_	87			H	\vdash	H			\vdash	├─
 	88_	Н		_	\vdash	-	\vdash		\vdash	\vdash
	89					_	\vdash			_
	90									·
	91									
	92									
	93					<u> </u>	<u> </u>	L	L_	_
	94	_	_	<u> </u>	L	<u> </u>	_	<u> </u>		_
	95	L_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	96	\vdash	L	├	├	<u> </u>	├-	\vdash	<u> </u>	-
	97		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├	⊢		├-	-
	98	\vdash	١.	├	 	-	<u> </u>	-	\vdash	-
	99	├	-	\vdash		-	-	\vdash	-	-

100

Cli	aim					Date	·		_	
		П								
Final	Original			:					:	į
	101									\neg
	101 102									
	103									
	104 105									
	105									
<u> </u>	106						_			Ц
	107				_					
	108					Н			\perp	-
<u> </u>	109 110	\vdash	H	\vdash		_			-	\dashv
<u> </u>	111			_		\vdash	-		-	
-	111		\vdash			-	-	_	-	
-	112 113	-				\vdash	H			\dashv
<u> </u>	114	┢	\vdash	\vdash					-	\dashv
\vdash	115	\vdash	-	_	_	Н				H
	116	<u> </u>	\Box		Г			_		
	117									
	117 118									
	119									
	120 121									
	121									
<u> </u>	122	L	<u></u>				L			
<u></u>	122 123 124	_	$oxed{oxed}$		<u> </u>		_			
	124	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	125 126		_	_	<u> </u>		<u> </u>	-		Ш
<u> </u>	126	_	-	_	┝	├		⊢	Η.	
-	128	\vdash	-	-	⊢	├	\vdash	\vdash	-	\vdash
-	128 129	┢	\vdash	\vdash	-	┢╌	\vdash	\vdash		Н
	130	╁	\vdash			┢				Н
_	131	<u> </u>	H	-	-	<u> </u>	_	\vdash		П
	131 132		T			\vdash		Г		П
	133									
	134									
	135				Ĺ			匚	\Box	
	136 137 138	ــــ	<u> </u>		<u> </u>	L_	<u> </u>	$ldsymbol{f eta}$	 	Ш
<u></u>	137	┞-	 _ -	L	_	L	<u> </u>	_	ļ	Ш
<u> </u>	138	 		<u> </u>	Ь.	<u> </u>	 	_	<u> </u>	$\vdash \vdash$
	139	⊢	-	-		⊢	-	\vdash	-	Н
	140	├-	\vdash	\vdash	-	⊢	-		⊢	\vdash
	141	╁	├-		⊢	┼─	-	\vdash	-	Н
—	143	 -	\vdash	\vdash	┢	╁╌	\vdash	-	-	Н
-	144	\vdash	\vdash	 - 	-	\vdash	\vdash	-	\vdash	$\vdash \vdash$
	145	\vdash	\vdash	 	\vdash	t	 		 	\vdash
	146	T	1	 	\vdash	t	1	Т	ΙT	П
	147	1	T	Г	⇈	\vdash		Т	Г	П
	148		1			T		Г	Ī	П
	149	Г								
	150		1	Γ	П				Γ	